

La Limpieza Ambiental Sigue en el sitio del Relleno Sanitario de Pasco

Hay un basurero grande en Pasco Este conocido como el Relleno Sanitario de Pasco. Está ubicado en Dietrich Road al norte de la intersección de Kahlotus Road y U.S. Highway 12.

¿Qué está pasando?

Con el paso de los años, una cantidad grande de basura fue depositada en el relleno sanitario. Esta basura contaminó el suelo y el agua subterránea debajo del sitio. El relleno sanitario está cerrado y ya no recibe basura. El Departamento de Ecología (Ecología) está trabajando junto con varias empresas y agencias para limpiar la contaminación.

Se usan sistemas de tratamiento en ciertas áreas del sitio para reducir la contaminación. Estos sistemas están demostrando mejoramientos positivos. El agua potable de la Ciudad de Pasco no está afectada por esta contaminación.

Ecología cree que más limpieza es necesaria para proteger la salud humana y el medio ambiente. Un estudio está en progreso, el cual determinará las maneras más efectivas para limpiar el sitio. Los resultados del estudio estarán disponibles para la revisión del público. Ecología también desarrollará un Plan de Acción de Limpieza para la revisión del público.

Detalles del Relleno Sanitario

El relleno sanitario está dividido en cuatro áreas principales que recibían diferentes tipos de basura desde 1958. Estas cuatro áreas gradualmente fueron cerradas comenzando en 1989 hasta 2001. El relleno sanitario ya no recibe basura.

Una de las cuatro áreas es conocida como el Área de Desechos Industriales. Tal área está dividido en cinco zonas: A, B, C, D y E. Mucho del presente trabajo de limpieza en el relleno sanitario se enfoca en reducir la contaminación del suelo y agua subterránea en estas cinco zonas y en el área principal del sitio.

Zona A contiene aproximadamente 35,000 contenedores de 55-galones cada uno. Los contenedores contienen los fangos de solvente y pintura, limpiadores y otros desechos industriales.

Zona B contenían aproximadamente 5,000 contenedores de desechos resultados de la fabricación de herbicidas que se quitaron en 2002. Se puso una cubierta provisional sobre esta área. En 2013, se pondrá una cubierta más protegida encima de esta zona.

Zonas C y D contienen aproximadamente tres millones de galones de desechos de resina de madera contrachapada; desechos de preservativos y tratamientos para madera; fango de lima; aceites para cortar; desechos de pintura y solventes para pintura; y otros desechos líquidos en grandes cantidades. Estas dos zonas fueron combinadas en 2002.

Zona E contiene aproximadamente 11,000 toneladas de fango resultado de la fabricación de papel.

La Contaminación del Agua Subterránea está Reduciendo

Hay agua debajo del suelo del relleno sanitario. Contaminación del sitio ha penetrado el suelo, y después entró al agua subterránea. La parte contaminada del agua forma un penacho subterráneo que parece como una laguna larga en forma de un cigarro. El penacho contaminado es mayor de dos millas de largo. Se extiende al sur del sitio, pasando Calle "A", en rumbo al Río Columbia. Las sustancias químicas en el agua están asociadas con los mismos materiales que se encuentran dentro de las cinco zonas y del área principal del relleno sanitario. Hoy en día, los sistemas de tratamiento están ayudando a reducir la contaminación y, también, el tamaño del penacho de agua subterránea contaminada.

¿Es mi agua subterránea segura para tomar?

Los residentes que viven cerca del sitio obtienen agua potable del sistema municipal de la Ciudad de Pasco. **Análisis ha comprobado que este abastecimiento de agua no está afectado por el Relleno Sanitario de Pasco.**

Hay un **área de protección del agua subterránea** que restringe el uso de agua de pozos. Si tiene un pozo adentro de las fronteras del área de protección o tiene inquietudes sobre de donde viene su agua potable, favor de comunicarse con **Rick Dawson (Distrito de Salud Benton Franklin al 509/460-4313.**

¿A quién debo llamar con mis preguntas?

Carol Bergin (Ecología) al 509/329-3546

Para asistencia en español:
Gregorio Bohn (Ecología) 509/454-4174

Si necesita Acomodaciones ADA o los documentos en un formato alternativo, llame a Carol Bergin al 509/329-3456 (voz), 711 (servicio de traspaso), o 877/833-6341(TTY).

El sitio internet de Ecología sobre el Relleno Sanitario de Pasco:
<https://fortress.wa.gov/ecy/gsp/Sitepage.aspx?csid=1910>

Área de Protección del Agua Subterránea Penacho de Agua Subterránea Contaminada

